

## **BAB VI PENUTUP**

### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan analisa perancangan sistem, implementasi maka dapat diambil keputusan sebagai berikut :

1. Metode *fuzzy* database model tahani dapat membantu dalam penerapan dana bantuan desa
2. Aplikasi *fuzzy* model tahani ini mampu membantu pihak kecamatan dalam mengetahui perbedaan dana bantuan desa yang di dapat pada masing - masing desa
3. Dalam perhitungan dana bantuan desa menggunakan *fuzzy* database model tahani harus mengetahui variabel yang telah diatur pada perbup dan mengetahui penggolongan desa untuk menentukan nilai interval batas himpunannya.

### **6.2 Saran**

Hasil yang dicapai dari penelitian ini belum sempurna. Untuk meningkatkan hasil yang dicapai, maka di perlukan :

1. Untuk sumber datanyakurang lengkap. Kalau datanya lengkap atau dapat menggunakan sumber data yang lain bisa semua dana bantuan desa di hitung menggunakan algoritma fuzzy database model tahani.
2. Pengembangan yang lebih lanjut supaya sistem ini dapat membantu mengatasi masalah atau kendala yang ada pada kecamatan. Dalam arti data – data harus lengkap
3. Dalam perhitungan derajat keanggotaan untuk batas himpunannya seharusnya dilakukan secara otomatis tanpa harus memanggil satu – satu.
4. Untuk tambah variabelnya jika variabel ditambah seharusnya pada perhitungan otomatis akan nambah variabel untuk dihitung derajat keanggotaannya.